GO GREEN!

Over 85% High Efficiency Power Supply

NRP-PC402/502

XIGMATEK

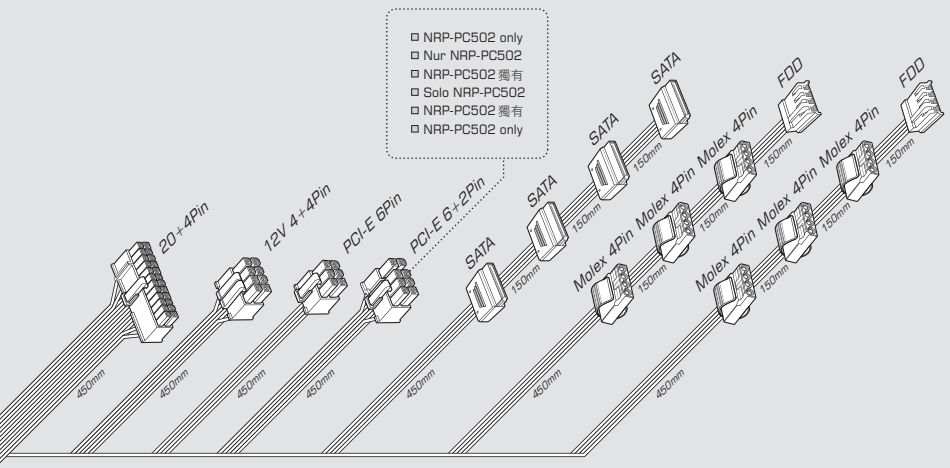
BUILD A FOREST IN YOUR PC.

USER'S MANUAL

www.xigmatek.com

80 PLUS BRONZE

Cable Description ┆ Kabelbeschreibung ┆ ケーブル仕様 ┆ Descripción del Cable ┆ 線材規格圖 ┆ Cable Description



XIGMATEK

http://www.xigmatek.com

E-mail: support@xigmatek.com
sales@xigmatek.com

2009 © XIGMATEK Co., Ltd. All rights reserved. All trademarks are the property of their respective owners.

INTRODUCTION ┆ EINFÜHRUNG ┆ はじめに ┆ INTRODUCCIÓN ┆ 簡介

■ Statement

We live up to the promise of XIGMATEK logo in our unending quest for excellence.
Shall you have any suggestion or comments, please access our website: Http://www.xigmatek.com
or e-mail to: support@xigmatek.com

We appreciate your kindly feedback and you will receive the prompt response from our customer service team.
Please take the time in familiarizing yourself with the power supply, its connectors and the contents of this manual before proceeding with the installation of the power unit. You will need a Philips crosshead screwdriver, perhaps your PC case manual and most certainly your motherboard manual.

Should you have any questions regarding the content of the manual, please contact XIGMATEK directly. Failure to follow the proper procedures may cause severe bodily harm or PC component damage.

■ Warnings and Cautions

1. Do not pull the AC power cord when the power supply is in use or the damages to the components will occur.
2. Do not store the Power Supply in high humidity and high temperature environment.
3. High voltages exist in the power supply. Do not open the power supply case unless you are an authorized service technician or electrician.
4. All warrantees and guarantees shall be voided should there be a failure to comply with any of the warnings and cautions covered in this manual.

■ Erklärung

In unserem fortwährenden Streben nach Spitzenleistung werden wir dem XIGMATEK-Logo gerecht. Wenn Sie uns etwas mitteilen möchten, rufen Sie unsere Website auf: Http://www.xigmatek.com
Oder senden Sie uns eine E-Mail an: support@xigmatek.com

Für Vorschläge und Anmerkungen sind wir Ihnen sehr dankbar. Sie werden umgehend Antwort von unserem Service-Team erhalten. Bevor Sie das Netzteil installieren, sollten Sie sich das Gerät und die Anschlüsse genau ansehen und dieses Benutzerhandbuch sorgfältig lesen. Für die Installation benötigen Sie einen Kreuzschlitz-Schraubendreher und die Benutzerhandbücher für das PC-Gehäuse und Motherboard.

Wenn Sie Fragen zum Inhalt des Benutzerhandbuchs haben, wenden Sie sich direkt an XIGMATEK. Die Nicht-Beachtung der Anweisungen kann schwere Personen- und Sachschäden zur Folge haben.

■ Warnungen und Vorsichtshinweise

1. Trennen Sie das Netzkabel nicht vom Stromnetz, wenn das Netzteil in Benutzung ist. Anderenfalls können die Komponenten beschädigt werden.
2. Bewahren Sie das Netzteil nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit auf.
3. Im Netzteil gibt es Bereiche mit Hochspannung. Das Netzteil darf nur von autorisierten Reparaturfachleuten oder Elektrikern geöffnet werden.
4. Durch eine Nicht-Beachtung der Warn- und Vorsichtshinweise in diesem Benutzerhandbuch verlieren alle Garantien ihre Gültigkeit.

■ 声明

私たちは XIGMATEK ロゴの誓約を貫き、永遠に最高級を追求することを誓います。
ご意見、ご感想などは弊社ウェブサイトにて受け付けております。
Http://www.xigmatek.com
またはメールにてご連絡ください。support@xigmatek.com

ユーザーの皆様のご意見、ご感想に感謝いたします。弊社カスタマーサービスチームがユーザーの皆様に迅速な対応をさせていただきます。電源装置をインストールする前に、まず本機およびコネクタに関する理解を深め、本書の内容をよくお読みください。インストールにはプラスドライバー、PC ケースの取扱説明書、マザーボードの取扱説明書などが必要となる場合があります。

本書に関するご質問は、XIGMATEK に直接お問い合わせください。本書の指示に従わず操作すると、けがや PC 部品の故障を招く恐れがありますのでご注意ください。

■ 警告と注意事項

1. 電源がオンになっているときは、部品を傷つける恐れがありますので、AC アダプタコートを引っ張らないでください。
2. 電源装置を高温多湿の場所に保管しないでください。
3. 源装置には高電圧が流れています。資格のある修理技師や電気業者以外は、電源装置の ケースを開けないでください。
4. 本書に記載された警告や注意事項を守らない場合、すべての保証および保証契約は無効 となります。

■ Comunicado

Cumplimos con la promesa del logotipo XIGMATEK en nuestra incesante búsqueda de la excelencia. Para cualquier sugerencia o comentario, entre en nuestra página web: Http://www.xigmatek.com o envíe un correo electrónico a:support@xigmatek.com

Apreciamos sus comentarios y recibirá respuesta en breve de nuestro servicio de atención al cliente. Tómese su tiempo para familiarizarse con la fuente de alimentación, sus conectores y el contenido de este manual antes de continuar con la instalación de la unidad de alimentación. Necesitará un destornillador de estrella Philips, tal vez el manual de la torre de su PC y más probablemente el manual de su placa base.

Si tiene alguna pregunta referente al contenido del manual, contacte con XIGMATEK directamente. Si no sigue los procedimientos apropiados podría provocarse lesiones corporales serias o daños en los componentes del PC.

■ Avisos y precauciones

1. No tire del cable de alimentación AC cuando esté usando la fuente de alimentación o dañará los componentes.
2. No guarde la fuente de alimentación en un lugar con mucha humedad y altas temperaturas.
3. En la fuente de alimentación existe alto voltaje. No abra la carcasa de la fuente de alimentación a menos que sea un técnico autorizado o un electricista.
4. Todas las garantías y certificados de garantía quedarán anulados si no cumple con cualquiera de los avisos y precauciones cubiertos en este manual.

■ 宣告

在我們邁向卓越的無盡旅程中，持續努力維護 XIGMATEK 商標的信譽。如果您有任何建議或意見，歡迎前往我們的網站：Http://www.xigmatek.com 或寄送電子郵件至： support@xigmatek.com

我們非常感謝您的意見，我們的客服團隊將會快速的回覆您。在您安裝這款電源供應器之前，請花一點時間熟悉這款電源供應器、它的接頭及本手冊的內容。您需要十字起子，可能還需要您的 PC 的使用手冊以及主機板使用手冊。

如果您對本手冊的內容有任何問題，請直接洽詢 XIGMATEK。如未依照正確的步驟安裝及使用，可能會導致受傷或使 PC 零件受損。

■ 注意事項

1. 當電源供應器正在使用時，請勿拉扯 AC 電源線，以免導致零件損壞。
2. 請勿將電源供應器存放在高濕及高溫環境。
3. 電源供應器內有高壓電。除非您是合格的維修技師或電工，否則請勿打開電源供應器的外殼。
4. 如果未能遵循本手冊中的警告及注意事項，所有的產品保固及保證可能會失效。

Introduction

■ Déclaration

Le logo XIGMATEK symbolise notre promesse d'une quête infinie de l'excellence.
Si vous avez des suggestions ou des commentaires, veuillez accéder à notre site http://www.xigmatek.com
ou par email à: support@xigmatek.com

Nous apprécions vos remarques et vous recevrez rapidement une réponse de la part de notre équipe du service d'assistance.

Prenez le temps de vous familiariser avec le bloc d'alimentation, ses connecteurs et le contenu de ce manuel avant d'installer le bloc d'alimentation. Vous aurez besoin d'un tournevis cruciforme, du manuel du boîtier de votre ordinateur et très certainement du manuel de votre carte mère.

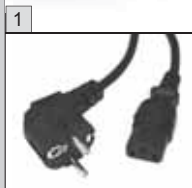
Si vous avez des questions à propos du contenu du manuel, veuillez contacter XIGMATEK directement. Le non respect des procédures indiquées risque de causer de sérieux dommages corporels ou matériel.

■ Avertissements et précautions

1. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation CA quand l'alimentation est en cours d'utilisation car cela pourrait endommagé des composants.
2. Ne stockez pas l'alimentation dans un environnement où l'humidité ou la température est élevée.
3. L'alimentation contient des hautes tensions. N'ouvrez pas le boîtier d'alimentation à moins que vous ne soyez un technicien/ électricien certifié pour cette tâche.

ACCESSARY KITS ┆ ZUBEHÖR ┆ パッケージ内容 ┆ KITS DE ACCESORIOS ┆ 附屬配件 ┆ Kits d'accessoire

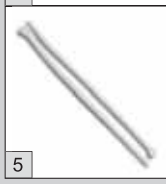
1
- Power Supply
- Netzteil
- 電源装置
- Fuente de alimentación
- 電源供應器
- Unité d'alimentation



2
- AC Input power cord
- AC-Eingangsstromkabel
- AC 入力電源コード
- Cable de entrada de alimentación AC
- AC 輸入電源線
- Cordon d'alimentation d'entrée AC

3
- 4 mounting screws
- 4 Schrauben
- 4 つの取り付けネジ
- 4 tornillos de montaje
- 4 個固定螺絲
- Quatre vis de montage

4
- User manual
- Benutzerhandbuch
- ユーザーズマニュアル Cable ties
- Manual del usuario
- 説明書
- Manuel de l'utilisateur

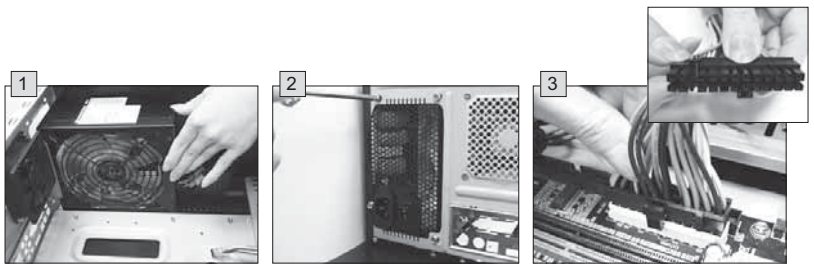


5
- Cable ties
- Kabelklammern
- ケーブル留め具 Cable kits bag
- Fijadores de cables
- 纜線固定束線帶
- Attaches de câble

INSTALLATION ┆ INSTALLATION ┆ インストール手順 ┆ INSTALACIÓN ┆ 安裝步驟 ┆ Installation

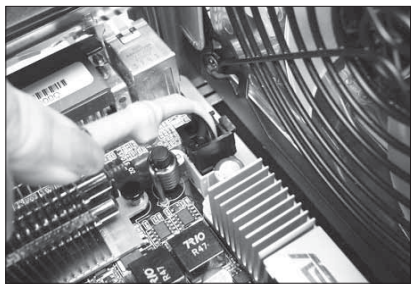
- To prevent electrical shocks, please disconnect the power cord from your existing power supply unit. No Rules Power Power Supply has automatic voltage selector which will automatically change to 100V-240V PSU.
- Trennen Sie, um einen Stromschlag zu vermeiden, das Netzkabel vom vorhandenen Netzteil vom Stromnetz. Das No Rules Power -Netzteil verfügt über einen automatischen Spannungswähler, der automatisch auf 100 – 240 V schaltet.
- 感電を防ぐため、既存の電源装置から電源コードを取り外してください。No Rules Power 電源装置には自動電圧選択機能が搭載されているため、100V-240V PSU を自動的に変更することができます。
- Para evitar descarga eléctrica, desconecte el cable de alimentación de su fuente de alimentación actual. La fuente de alimentación No Rules Power Supply tiene un selector de voltaje automático que cambiará automáticamente a 100V-240V PSU.
- 為避免觸電，請將現有電源供應器的電源線從電源插座上拔下。No Rules Power 電源供應器具備自動電壓選擇裝置，可自動變更為 100V-240V PSU。
- Pour éviter des électrocutions, veuillez déconnecter le cordon d'alimentation de votre bloc d'alimentation existant. La série NRP de bloc d'alimentation est équipée d'un PFC actif pour l'entrée universelle 100-240VCA, et l'utilisateur n'a pas besoin de changer la sélection de la tension d'entrée.

A



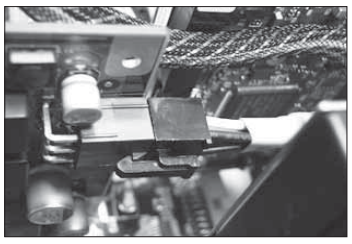
- After install the power supply unit into the chassis and then connect the 20+4-pin main power cable to motherboard 20 pin or 24 pin socket.
- Installieren Sie das Netzteil im Chassis, und schließen Sie den 20+4-poligen Hauptsteckverbinder an den 20- oder 24-poligen Sockel auf dem Motherboard an.
- 電源装置をシャーシにインストールした後、20+4 ピン主電源ケーブルをマザーボードの 20 ピンまたは 24 ピンソケットに接続します。
- Tras instalar la fuente de alimentación en el chasis, conecte el cable de alimentación principal de 20+4 contactos en el zócalo de 20 contactos o 24 contactos de la placa base.
- 將電源供應器安裝至機殼內之後，將20+4-pin主電源線連接至主機板的20 pin或24 pin插孔。
- Après avoir installé le bloc d'alimentation dans le châssis, connectez le câble d'alimentation 20+4 broches à l'interface 20 broches ou 24 broches de la carte mère.

B



- Connect the 4/4+4 pin +12V auxiliary power connector to the motherboard.
- Schließen Sie den 4/4+4-poligen +12v-Hilfssteckverbinder an das Motherboard an.
- 4/4+4ピン+12v 補助電源コネクタをマザーボードに接続します。
- Conecte el conector de alimentación auxiliar de 4/4+4 contactos +12v en la placa base.
- 將4/4+4 pin+12v附屬電源線連接至主機板。
- Connectez le connecteur d'alimentation 12V 4+4 broches à l'interface 4 broches ou 8 broches de la carte mère.

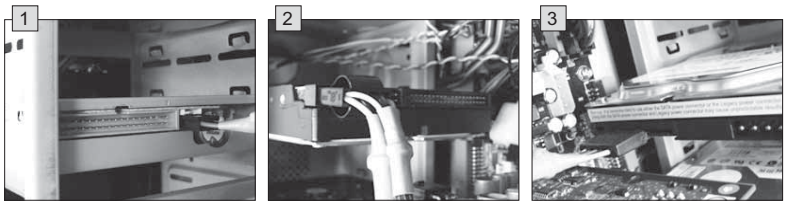
C



- Connect the 6/6+2 pin PCI-Express connector to your graphic card if needed.
- Schließen Sie den 6/6+2-poligen PCI-Express-Stecker an die Grafikkarte an.
- 必要に応じて、6/6+2ピン/PCE-Expressコネクタをグラフィックカードに接続します。
- Conecte el conector PCI-Express de 6/6+2 contactos en su tarjeta gráfica si es necesario.
- 如有需要，將6/6+2 pin PCI-Express接頭連接至您的繪圖卡。
- Connectez le connecteur PCIe 6/6+2 broches à votre carte graphique si nécessaire.

D

- Connect the 4 pin power connector to peripheral devices such as DVD-Burner, hard drive, and etc.
- Schließen Sie den 4-poligen Leistungssteckverbinder an Peripheriegeräte wie DVD-Brenner oder Festplatten an.
- 4ピン電源コネクタを DVD レコーダ、ハードドライブなどの周辺デバイスに接続します。
- Conecte el conector de alimentación de 4 contactos en los dispositivos periféricos como grabadora de DVD, disco duro, etc.
- 將4 pin電源接頭連接至周邊設備，例如DVD燒錄機、硬碟機等。



- If there are S-ATA hard disk drives present, there are also Serial ATA connectors available.
- Wenn S-ATA-Festplatten vorhanden sind, sind auch Serial-ATA-Anschlüsse vorhanden.
- S-ATA ハードディスクドライブがある場合、シリアル ATA コネクタもご利用になれます。
- Si hay unidades de disco duro S-ATA, también hay conectores Serial ATA disponiblessind auch Serial-ATA-Anschlüsse vorhanden.
- 如果有S-ATA硬碟機，本產品亦有Serial ATA接頭可供使用。
- Connectez les connecteurs SATA et Molex 4 broches à des périphériques comme un graveur de DVD, disque dur, etc

SPECIFICATION ┆ SPEZIFIKATION ┆ 仕様表 ┆ ESPECIFICACIÓN ┆ 規格表 ┆ Spécifications

	NRP-PC402	NRP-PC502
Power	400W	500W
Dimension	150mm(L)x160mm(W)x86mm(H)	150mm(L)x160mm(W)x86mm(H)
PFC	PF > 0.9	PF > 0.9
Cooling System	140mm Fan	140mm Fan
Hold-up Time	16 ms	16 ms

Input | Eingang | 入力 | Entrada | 輸入 | Entrée		
Input Voltage	100-240VAC	100-240VAC
Input Frequency Range	47/63Hz	47/63Hz
MTBF	100,000 hrs minimum (at 25°C)	100,000 hrs minimum (at 25°C)
Input Current	115Vac/8A max. 230Vac/5A max.	115Vac/8A max. 230Vac/5A max.

Output | Ausgang | 出力 | Salida | 輸出 | Sortie								
	Max./Min.	Regulation	Ripple & Noise	Output	Max./Min.	Vorgabe	Ripple & Noise	Output
+5V	15.0A/0.2A	+5, -5%	50mV	120W	15.0A/0.2A	+5, -5%	50mV	120W
+3.3V	24.0A/0.5A	+5, -5%	50mV		24.0A/0.5A	+5, -5%	50mV	
+12V1	20.0A/0.5A	+5, -5%	120mV	384W	20.0A/0.5A	+5, -5%	120mV	444W
+12V2	20.0A/1.0A	+5, -5%	120mV		20.0A/1.0A	+5, -5%	120mV	
-12V	0.3A/0.0A	+10, -10%	120mV	3.6W	0.3A/0.0A	+10, -10%	120mV	3.6W
+5Vsb	2.5A/0.05A	+5, -5%	50mV	12.5W	2.5A/0.05A	+5, -5%	50mV	12.5W
Total Power	400W				500W			

Environment | Umgebungsbedingungen | 環境 | Entorno | 環境 | Environment		
Operating Temp. Température de fonctionnement	10°C to 40°C	10°C to 40°C
Storage Temp. Température de fonctionnement	-40°C to 70°C	-40°C to 70°C
Operating Humidity Luftfeuchtigkeit (Betrieb) 動作湿度 Humedad funcionando 作業溼度 Humidité de fonctionnement	20% to 90%, non-condensing 20% to 90%, nicht-kondensierend 20% to 90%、結露なし 20% to 90%, no condensada 20% to 90%、未凝結 Sans condensation	20% to 90%, non-condensing 20% to 90%, nicht-kondensierend 20% to 90%、結露なし 20% to 90%, no condensada 20% to 90%、未凝結 Sans condensation
Storage Humidity Luftfeuchtigkeit (Lagerung) 保存湿度 Humedad en almacenamiento 儲存溼度 Humidité de stockage	5% to 95%, non-condensing 5% to 95%, nicht-kondensierend 5% to 95%、結露なし 5% to 95%, no condensada 5% to 95%、未凝結 Sans condensation	5% to 95%, non-condensing 5% to 95%, nicht-kondensierend 5% to 95%、結露なし 5% to 95%, no condensada 5% to 95%、未凝結 Sans condensation

Protection | Schutz | 保護 | Protección | 保護 | Protection				
	DC Rail	Trigger Point/Range	DC Rail	Trigger Point/Range
Over Voltage Protection Überspannungsschutz 過電圧保護 Protección contra sobrevoltaje 過電壓保護 Protection contre la surtension	Trippunkt +3,3 V	4.5 V max.	Trippunkt +3,3 V	4.5 V max.
	Trippunkt +5,0 V	7.0 V max.	Trippunkt +5,0 V	7.0 V max.
	Trippunkt +12,0 V	15.6 V max.	Trippunkt +12,0 V	15.6 V max.
Over Current Protection Überstromschutz 過電流保護 Protección contra sobrecorriente 過電流保護 Over Current Protection	Not over 240VA for every output voltage Für alle Ausgangsspannungen nicht über 240 VA すべての出力電圧に対し 240VA ではな No más de 240VA para cada voltaje de salida 每組電壓輸出不超過240VA Not over 240VA for every output voltage		Not over 240VA for every output voltage Für alle Ausgangsspannungen nicht über 240 VA すべての出力電圧に対し 240VA ではな No más de 240VA para cada voltaje de salida 每組電壓輸出不超過240VA Not over 240VA for every output voltage	
Short Protection Kurzschlussschutz ショート保護 Protección contra cortocircuitos 短路保護 Short Protection	All output to GND Gesamter Ausgang an Masse すべて GND に出力 Todas las salidas a TIERRA (GND) 所有輸出至GND All output to GND		All output to GND Gesamter Ausgang an Masse すべて GND に出力 Todas las salidas a TIERRA (GND) 所有輸出至GND All output to GND	

TROUBLE SHOOTING ┆ FEHLERBEHEBUNG ┆ トラブルシューティング ┆ SOLUCIÓN DE PROBLEMAS ┆ 疑難排解 ┆ Dépannage

■ Condition 1

No DC output. The fan or fans are motionless. Check:
- Is the AC inlet plug firmly plugged into the PSU inlet socket?
- Is the wall socket, extension power cord, power strip or surge protector in use, fully functional and wall power switch turned 'ON'?
- Is the Main Board socket (20+4 pin) plug fully and firmly inserted?

■ Condition 2

The fan or fans began rotating and then stopped. The system hangs without proceeding any further. Check:
- Are the peripheral connectors firmly plugged into accessory devices, such as the main hard drive, CD ROM, etc?
- If a plug has been inadvertently connected in an off-set or reversed position, unplug the AC power source, reconnect the offending connectors and then wait for 30 seconds before replug in the AC power source and try again.

Note: If the power supply is still unable to power up after following above instruction, please visit FAQ page of XIGMATEK official website(www.xigmatek.com), to find out the solution of similar problem. If there is no any solution, please send the unit back to your dealer or retailer for after service.

■ Zustand 1

Keine DC-Ausgabe. Der oder die Lüfter bewegen sich nicht. Prüfen Sie:
- Ist der AC-Eingangsstecker richtig an den Netzteilanschluss angeschlossen
- Funktionieren die Netzsteckdose, das Verlängerungskabel, die Steckerleiste oder der Spannungsschutz richtig, und ist das Gerät eingeschaltet ('ON')?
- Ist der Motherboard-Stecker (20+4-polig) richtig angeschlossen?

■ Zustand 2

Der oder die Lüfter haben sich gedreht, aber laufen jetzt nicht mehr. Das System ist hängen geblieben. Prüfen Sie:
- Sind die Peripherieanschlüsse richtig an die Geräte wie Festplatte, CD-ROM-Laufwerk usw. angeschlossen?
- Wenn ein Stecker falsch herum eingesteckt wurde, trennen Sie das Gerät vom Stromnetz. Drehen Sie den entsprechenden Stecker um, und warten Sie 30 Sekunden, bis Sie das Gerät wieder an das Stromnetz anschließen und einschalten.

Achtung: Sollte das Power Supply nach den oben genannten Instruktionen immer noch nicht starten, besuchen Sie bitte das offizielle FAQ der der Xigmatek Webseite (www.xigmatek.com), um eventuell ein solches Problem zu ergründen. Sollte sich dennoch keine Lösung anbieten, dann senden Sie bitte Ihre PSU zurück an den „Händler" oder den „Retailer" bei dem Sie es erworben haben um den Austausch zu ermöglichen.

■ 状況 1

DC 出力がない。ファンが動かない。確認事項:
- AC 入力プラグはしっかりと PSU ソケット差込口に差し込まれていますか?
- 壁のコンセント、延長コード、ケーブルタップ、サージ保護などは正常に機能しており、壁の電源は "オン" の状態にありますか?
- メインボードソケット (20+4ピン) プラグは完全に差し込まれていますか?

■ 状況 2

ファンが回転するが、すぐに止まってしまう。操作中にシステムがフリーズする。確認事項:
- 周辺コネクタは、ハードドライブや CD-ROM などの機器にしっかりと接続されていますか?
- プラグがうっかり消えていたり、逆の位置で差し込まれている場合は AC 電源を取り外し、再度問題のあるコネクタに接続してみてください。AC 電源をもう一度差し込む前に、30 秒間お待ちください。

注：もし上記の方法どおりに操作しても、電源が依然正常動作しない場合、まず Xigmatek の公式サイト (www.xigmatek.com) にアクセスしていただきまして、FAQ をご確認していただきますようにお願いいたします。それでも問題が解決されない場合は販売店様にご相談ください。

■ Estado 1

Sin salida DC. El ventilador o ventiladores no se mueve(n). Comprobar:
- ¿Está el enchufe de entrada AC bien conectado en el zócalo de entrada de la PSU?
- ¿Está la toma de corriente de la pared, cable de extensión, regleta de alimentación o protector de subida de tensión en la posición 'ON'?
- ¿Está el enchufe del zócalo de la placa base (20+4 contactos) bien insertado hasta el fondo?

■ Estado 2

El ventilador o ventiladores han comenzado a girar y luego se han detenido. El sistema se detiene sin responder. Compruebe:
- ¿Están los conectores de los periféricos bien enchufados en sus dispositivos como disco duro principal, CD ROM, etc.?
- Si se ha conectado un enchufe sin querer en una posición invertida o al revés, desenchufe la fuente de alimentación AC, vuelva a conectar los conectores mal colocados y luego espere 30 segundos antes de volver a conectar la fuente de alimentación AC para probar.

Nota: Si la fuente de alimentación sigue sin poder arrancar después de seguir estas instrucciones, visite por favor la página oficial de XIGMATEK, www.xigmatek.com, para encontrar la solución ofrecida a un problema similar. Si no encuentra ninguna solución, por favor, devuelva la unidad a su distribuidor o a la tienda donde la haya adquirido para poder atenderle mejor.

■ 狀況 1

無 DC 輸出。風扇沒有動作。檢查：
- AC 插頭是否已確實插入 PSU 插孔？
- 牆壁插座、延長線、電源線或使用中的突波保護裝置是否功能正常 牆壁電源開關是否已經開啟？
- 是否已經完全且確實插入主機板插孔 (20+4 pin)？

■ 狀況 2

風扇有開始轉動但又停止了。系統當機且沒有任何動作。檢查：
- 周邊設備接頭是否已確實插入附件裝置，例如主要硬碟機、CD ROM等？
- 如果不慎將插頭插入無電力的插孔或相反位置，請拔除 AC 電源，重新連接有問題的接頭，然後等候 30 秒，再重新插入電源線並再試一次。

附註：如果依照上述方法操作之後，電源供應器仍無法啟動，請先造訪 XIGMATEK 官方網站的 FAQ 尋求相似問題的解答。若仍無法解決問題，請將本產品送回經銷商或零售商接受售後服務。

■ Condition 1

Pas de sortie CC. Le ventilateur ne bouge pas. Veuillez vérifier:
- Est-ce que la prise d'entrée CA est solidement connectée à l'interface d'entrée du bloc d'alimentation?
- Est-ce que la prise de courant murale, la rallonge électrique, la bande d'alimentation ou le disjoncteur utilisé sont bien fonctionnel et mis sur "MARCHE"?
- Est-ce que l'interface 20+4 broches de la carte mère et la prise 12V 4+4 broches sont solidement connectées à fond?

■ Condition 2

Le ventilateur commence à tourner puis s'arrête. Le système s'interrompt sans reprendre. Veuillez vérifier:
- Est-ce que les connecteurs de périphérique sont solidement connectés aux appareils, tels que le disque dur primaire, CD-ROM, etc.
- Si une prise a été connectée par inadvertance dans une mauvaise position ou une position inverse, débranchez le cordon d'alimentation, reconnectez les connecteurs fournis puis patientez 30 secondes avant de rebrancher le cordon d'alimentation et réessayer.

Remarque: Si l'alimentation ne peut toujours pas être mise sous tension malgré les instructions ci-dessus, visitez la page FAQ du site web officiel de XIGMATEK (www.xigmatek.com) pour consulter la solution d'un problème similaire. Il n'y a aucune solution, veuillez contacter votre vendeur ou distributeur pour le service après-vente.